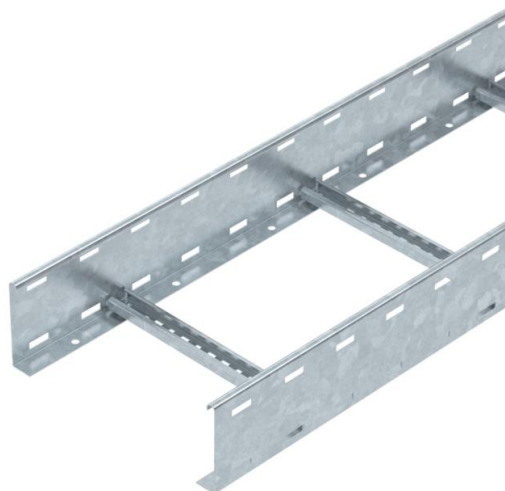


Technisches Datenblatt

Kabelleiter LCIS 110, 6 m C30 FT

Artikelnummer: 6209822



Kabelleiter in Seitenhöhe 110 mm mit eingeschweißten, nach oben offenen C30-Profil Sprossen. Eingerollter Seitenholm zur Verstärkung und als Kantenschutz. Die Befestigung auf dem Ausleger erfolgt mit Klemmstücken Typ LKS 40. Das Schlitzmaß der Sprosse beträgt 16,5 mm, die passende Bügelschelle ist der Typ 2056.

Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 10 dB, mit Deckel 15 dB.



St Stahl

FT tauchfeuerverzinkt

Stammdaten

| | |
|---------------------|-----------------------------|
| Artikelnummer | 6209822 |
| Typ | LCIS 1130 6 FT |
| Bezeichnung 1 | Kabelleiter |
| Bezeichnung 2 | Sprosse gelocht, geschweißt |
| Hersteller | OBO |
| Dimension | 110x300x6000 |
| Werkstoff | Stahl |
| Oberfläche | tauchfeuerverzinkt |
| Oberflächennorm | DIN EN ISO 1461 |
| Kleinste VK-Einheit | 6 |
| Mengeneinheit | Meter |
| Gewicht | 422,534 kg |
| Gewichtseinheit | kg/100 m |

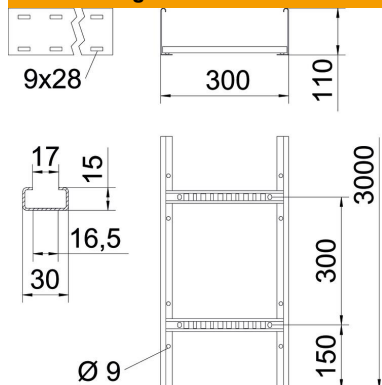
Technisches Datenblatt

Kabelleiter LCIS 110, 6 m C30 FT

Artikelnummer: 6209822



Abmessungen



| | |
|--------------------|----------|
| Länge | 6.000 mm |
| Länge | 6.000 ft |
| Breite | 300 mm |
| Höhe | 110 mm |
| Maß B | 300 mm |
| Schlitzmaß Sprosse | 16,5 |

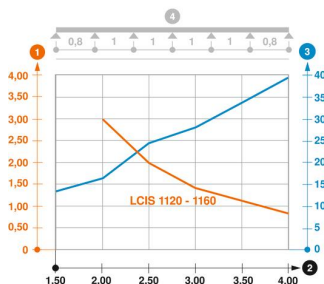
Technische Daten

| | |
|----------------------------|-----------------------|
| Ausführung der Sprossen | Profil gelocht |
| Ausführung des Seitenholms | flaches Profil |
| Befestigung der Sprosse | geschweißt |
| Funktionserhalt | nein |
| Nutzquerschnitt | 270 cm ² |
| Nutzquerschnitt | 27000 mm ² |
| Rostfreier Stahl, gebeizt | nein |
| Seitenlochung | ja |
| Sprossenabstand | 300 mm |
| Weitspann-Ausführung | nein |
| Holmstärke | 1,5 mm |

Belastungen

| | |
|--------------------------------|-----------|
| einsetzbare Stützabstände min. | 2 m |
| einsetzbare Stützabstände max. | 4 m |
| Stützabstand 2,0m | 3 kN/m |
| Stützabstand 2,5m | 2 kN/m |
| Stützabstand 3,0m | 1,4 kN/m |
| Stützabstand 3,5m | 1,05 kN/m |
| Stützabstand 4,0m | 0,8 kN/m |

Belastungsdiagramm Kabelleiter Typ LCIS 110



- 1 Zulässige Kabelrinnen-/leiterbelastung in kN/m ohne Mannlast
- 2 Stützweite in m
- 3 Holmdurchbiegung in mm bei zulässig kN/m
- 4 Belastungsschema beim Prüfverfahren
- Belastungskurve mit Kabelrinne-/leiterbreite in mm
- Holmdurchbiegungskurve je nach Stützweite